

혈압검사용 커프

본 제품의 일부 사양은 배송 국가나 지역에 따라 다를 수 있습니다. 따라서 일본어 설명서와 영어 및 기타 언어 설명서의 설명도 다를 수 있습니다.

일반

일회용 커프는 팔이나 허벅지에 커프를 감아 NIBP를 측정하는 데 사용됩니다. 이 일회용 커프는 천연 고무 라텍스로 만들어지지 않았습니다. 사용하기 전에 이 설명서와 연결된 모니터의 사용 설명서를 자세히 읽으십시오.

기호

커프와 함께 사용되는 기호는 다음과 같습니다.

기호	설명	기호	설명
	제조 날짜		제조업체
	유럽 대표		사용 지침을 따르세요.
	카탈로그 번호		로트 번호
	의료기기 표준코드		모델 번호
	사용 대상		재사용 금지
	대기압 제한		습도 제한
	건조 상태 유지		온도 제한
	의료 기기 MD 기호는 유럽 연합 법률에 따라 적용됩니다.		
	CE 마크는 유럽연합의 보호 대상 적합성 마크입니다.		
	UKCA 마크는 영국의 규제 적합성 마크입니다.		

안전 정보

경고	경고는 기기 사용 또는 오용과 관련된 부상 또는 사망 가능성을 사용자에게 알려주는 경고입니다.
주의	주의는 기기 오작동, 기기 고장, 기기 손상, 기타 재산 피해 등 기기 사용 또는 오용과 관련하여 발생할 수 있는 부상 또는 기기 문제를 사용자에게 경고하는 내용입니다.

경고

- 출혈 장애 또는 응고 장애가 있는 환자에게 NIBP를 측정할 때는 주의하세요. NIBP 측정 후 커프가 부착된 팔다리에 혈전에 의한 점 출혈 또는 순환 장애가 있을 수 있습니다.

- 측정 중에는 커프 튜브를 구부리지 마세요. 혈액 순환 장애로 인한 울혈 등의 순환 장애가 발생할 수 있습니다. 커프에 계속 압력이 가해지면 부착 부위에 압력 과사가 발생할 수 있습니다.
- 2.5분 미만의 간격으로 장시간 측정할 때는 환자의 상태를 관찰하면서 충분한 순환이 이루어지도록 측정을 수행하세요. 측정 부위에 울혈 등의 순환 장애가 발생할 수 있습니다. 장시간 주기적으로 측정할 때는 주기적으로 순환 상태를 확인하시기 바랍니다.
- 상처가 있는 부위에 커프를 부착하지 마세요. 상처가 더 심해질 수 있습니다.
- 혈관 내 접근 또는 치료를 위해 사용 중인 팔다리 또는 동정맥-정맥(A-V) 선트에 커프를 부착하지 마세요. 혈액이나 약액이 역류하거나 혈액 순환이 원활하지 않아 약액 주입이 차단될 수 있습니다.
- 유방 절제술과 같은 쪽 팔에 커프를 부착하지 마세요. 혈액 순환 장애로 인한 부종과 같은 순환 장애를 유발할 수 있습니다.
- NIBP를 측정하는 동안 커프와 다른 의료 장비가 같은 팔다리에 부착되어 있으면 의료 장비가 일시적으로 작동하지 않을 수 있습니다.
- NIBP를 측정하는 동안 환자 상태를 확인합니다. 커프가 혈액 순환에 영향을 미치지 않는지 확인합니다.

주의

- 커프를 너무 꼭 조이거나 너무 느슨하게 감지 마세요. 커프가 너무 꼭 조이면 혈액 순환이 원활하지 않아 울혈과 같은 순환 장애를 일으킬 수 있습니다. 커프가 너무 느슨하면 NIBP 수치가 증가할 수 있습니다.
- 커프의 커넥터를 교체하지 마세요. 커넥터를 교체하면 올바른 NIBP 측정을 수행할 수 없습니다.

- 참고**
- 비정상적인 커프를 사용하지 마세요. 커프는 사용으로 인해 성능이 저하됩니다. 사용하기 전에 커프에 결함, 균열 또는 구멍이 없는지 확인하세요.
 - 커프를 부착하기 전에 커프에 흡집이나 균열, 구멍이 없는지 확인하세요. 커프에서 이러한 결함이 발견되면 사용을 중단하고 새 커프로 교체하세요.
 - 커프를 세척하지 마세요. 공기주머니 안에 액체가 들어가지 않도록 주의하세요. 인플레이션 백에 액체가 들어가면 연결된 모니터에 액체가 들어가 모니터가 손상될 수 있습니다.
 - 이 커프는 멸균되지 않습니다. 일회용 커프는 한 명의 환자에게만 사용하십시오. 일회용 커프를 다른 환자에게 재사용하지 마세요. 교차 감염을 일으킬 수 있습니다.

커프 선택

커프에 부착 부위 둘레의 적절한 범위가 인쇄되어 있습니다. 부착 부위 둘레에 맞는 커프 크기가 두 개 이상인 경우 더 큰 커프를 선택합니다.

참고: 환자에게 맞는 커프를 선택합니다. 그렇지 않으면 올바른 NIBP 측정을 수행할 수 없습니다.

모델	인플레이션 너비	적절한 둘레	카탈로그 번호
YP-840T	일회용 커프, 유아용	5cm	8~13cm S954A
YP-841T	일회용 커프, 아동용	7cm	13~18cm S954B
YP-842T	일회용 커프, 성인용, 스몰	10cm	18~23cm S954C
YP-843T	일회용 커프, 성인용	13cm	23~33cm S954D
YP-844T	일회용 커프, 성인용, 대형	16cm	33~45cm S954E
YP-845T	일회용 커프, 허벅지	19cm	45~55cm S954F

  기존 커프터 ISO 80369-1 및 IEC 80369-5를 준수하지 않습니다.

YP-840T	일회용 커프, 유아용	5cm	8~13cm	YP-840T-S
YP-841T	일회용 커프, 아동용	7cm	13~18cm	YP-841T-S
YP-842T	일회용 커프, 성인용, 스몰	10cm	18~23cm	YP-842T-S
YP-843T	일회용 커프, 성인용	13cm	23~33cm	YP-843T-S
YP-844T	일회용 커프, 성인용, 대형	16cm	33~45cm	YP-844T-S
YP-845T	일회용 커프, 허벅지	19cm	45~55cm	YP-845T-S

  IEC 80369-5 호환 커프터 ISO 80369-1 또는 IEC 80369-5를 준수하는 장치만 연결하세요.

호환되는 표준에 대해서는 연결 장치의 사용 설명서를 참조하세요.

사용 전 확인 사항

사용하기 전에 커프에 결함, 균열, 구멍이 없는지 확인하세요.

환자에게 커프 부착하기

- 참고**
- 측정 중 커프 튜브의 공기 흐름이 차단되는 것을 방지하려면 튜브를 구부리거나 환자 아래에 놓지 않도록 주의하세요.
 - 커프를 감을 때는 커프와 피부 사이에 손가락 두 개를 넣을 수 있는 충분한 공간을 남겨주세요. 커프가 너무 느슨하면 부풀어 오른 커프에 피부가 끼어 피하 출혈이 발생할 수 있습니다.

1. 커프를 팔다리에 감아 "ARTERY"의 마크가 환자의 동맥과 정렬되도록 합니다.

- 참고**
- 커프가 팽창하거나 무릎을 감싸지 않아야 합니다.
 - 팔의 가장 큰 부분을 커프로 감습니다.

2. "INDEX"가 "◀RANGE▶" 안에 있는지 확인합니다.

참고: "인덱스"가 "◀RANGE▶" 안에 있지 않으면 커프 사이즈를 변경하세요.

청소

커프가 더러워진 경우 소독용 에탄올을 적신 면 패드나 부드러운 천으로 닦고 완전히 말리세요.

참고

- 지정되지 않은 소독제를 사용하지 마세요.

- 올바른 농도의 소독제를 사용하세요. 자세한 내용은 소독제 설명서를 참조하세요.
- 일회용 커프는 멸균되지 않습니다. 커프 멸균은 권장하지 않습니다. 커프를 오토클레이브에 넣지 마세요.
- 커프를 자외선이나 오존으로 살균하거나 소독하지 마십시오.

사용기한

유효기간은 튜브에 표시되어 있습니다.

폐기

직사광선 및 자외선을 피하세요. 오존이 있는 환경에 커프를 보관하지 마세요. 커프가 손상될 수 있습니다.

환경

- 작동 온도: 10~40°C(50~104°F)
- 작동 습도: 15~85%(비응축)
- 작동 대기압: 700~1060hPa
- 보관 온도: -20~+65°C(-4~+149°F)
- 보관 습도: 10 ~ 95%(비응축)
- 보관 대기압: 700 ~ 1060 hPa

폐기

주의

니혼코덴 제품은 현지 법률과 해당 시설의 폐기물 처리 지침에 따라 폐기하세요. 그렇지 않으면 환경에 영향을 미칠 수 있습니다. 제품이 감염에 오염되었을 가능성이 있는 경우, 현지 법률 및 해당 시설의 의료 폐기물 지침에 따라 의료 폐기물로 폐기하십시오. 그렇지 않으면 감염의 원인이 될 수 있습니다.

EEA 및 스위스 지역의 사용자를 위한 참고 사항:
장치와 관련하여 발생한 심각한 사고는 다음에서 지정된 유럽 대표자에게 보고해야 합니다.
제조업체 및 사용자 및/또는 환자가 위치한 EEA 회원국 및 스위스의 관할 당국

저작권 고지

이 설명서의 전체 내용은 Nihon Kohden에서 저작권을 보유하고 있습니다. 모든 권리가 보유됩니다.

작성연월 : 2025-06